



DER LORA/WMBUS-SENDER IDEALES IOT-GERÄT FÜR DIE FERNMESSUNGEN

- BATTERIE- ODER NETZBETRIEB
- DIE BATTERIE KANN VOM KUNDEN SELBST AUSGETAUSCHT WERDEN
- NIEDRIGER STROMVERBRAUCH
- FÜR DIE ABRECHNUNG ODER ENERGIEÜBERWACHUNG VERWENDET



BESCHREIBUNG

DER TRP-11-LORA IST EIN FUNKMODUL UND KANN DIE DATEN VON EIN ZÄHLER AUSZULESEN. DANK SEINER VERDRATETER M-BUS SCHNITTSTELLE SENDET ES DANN EINEN TEIL DER AUSGELESENEN MELDUNG NACH DEM LORAWAN-NETZ.

EIN- UND AUSGÄNGE

- RS-485 MODBUS RTU
- RS-232
- SCR CODER
- IEC1107
- IMPULSE EINGÄNGE
- DIGITAL EINGÄNGE
- 4-20 mA EINGÄNGE AND AUSGÄNGE
- DIGITALE EINGABEN (TOR)
- DLMS
- 0-5 V EINGÄNGE
- 0-10 V EINGÄNGE

ÜBERMITTLUNG

- LORAWAN
- LORALIGHT COMPATIBILITY
- WIRELESS M-BUS 868 MHz (WMBUS)

GEHÄUSE

- ABMESSUNGEN : 153x90x60 mm (OHNE ANTENNEN)

STROMVERSORGUNG

- HERAUSNEHMBARE BATTERIE (3.7 VDC/19 Ah)
- ANSCHLUSSMÖGLICHKEIT AN 230VAC ÜBER EINEN NETZADAPTER (5-35 VDC)

VARIANTEN

- TRP-11-MBUS THE LORA/WMBUS TRANSMITTER, WITHOUT EPS
- TRP-11-PULSE
- TRP-11-FULL
- TRP-11-232, WITHOUT EPS
- TRP-11-MODBUS
- TRP-11-CS
- TRP-11-SCR CODER
- TRP-11-420MA
- TRP-11-010V
- TRP-11-TEMPPROBES1
- TRP-11-TEMPPROBES2
- TRP-11-SOILMOISTURE

ANWENDUNGSBEREICHE

- WISSENSCHAFTLICH
 - GEOLOGIE
 - HYDROLOGIE
 - HYDROGEOLOGIE
 - GEOTECHNIK
 - FISCHZUCHT
- ENERGIE
 - GAS
 - WASSER
 - ELEKTRIZITÄT
 - WÄRME
 - ABFÄLLE
 - SOLARENERGIE
 - ENERGIEEFFIZIENZ
- INDUSTRIE
 - FERNÜBERWACHUNG
 - ALARMSYSTEME
 - STRAHLUNG

TETRAEDRE SARL
RUE DES EPANCHEURS 34B
2012 AUVERNIER
SWITZERLAND

TEL +41 32 730 61 51
SALES@TETRAEDRE.COM